

Przedmiar Robót budowy odcinka sieci wodociągowej wraz z przyłączami we wsi Żdzary gm. Nowe Miasto

Rodzaj: Przedmiar

Wspólny Słownik Zamówień:

BUDOWA:

Wiejska sieć wodociągowa
Sieć wodociągowa z przyłączami
Instalacja
ul. Żdzary
26-420 Nowe Miasto n/Pilicą

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Gmina Nowe Miasto n/Pilicą
ul. Plac Honorata Koźmińskiego
05-622 Nowe Miasto

KOSZTORYSANT:

Kosztorys sporządził: Tadeusz Zalewski

Mnożniki:

Stawka za r-g:

Baza cenowa: Przykładowa baza cenowa

Wartość kosztorysowa robót:

Wartość słownie:

Ilość robót: 1

Wartość jednostkowa:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

PROJEKTANT
Tadeusz Zalewski
specjalność instalacyjno-inżynierska
upr. GP n/7442/38/91
§5 ust.2, §7, §13 ust.4 pkt 4 lit. a i b,
§2 ust.2 pkt 2, §6 ust.4

L.p.	Kod	Spec. techn.	Nazwa / Przedmiar	Ilość	Jedn.
1			Roboty ziemne		
1.1	KNNR 0001 0111-0100		Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla dróg w terenie równinnym Przedmiar: 0,3440	0,3440	km
1.2	KNNR 0006 0801-0200		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 15 cm Przedmiar: 6,8800	6,8800	100 m2
1.3	KNNR 0001 0210-0300		Wykopy o głębokości do 3,0 m, oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kategorii III-IV obm. $344 \times 1,7 \times 0,6 = 350,88 \text{ m}^3$ Przedmiar: 3,5100	3,5100	100 m3
1.4	KNNR 0001 0312-0100		Pełne umocnienie balami drewnianymi wraz z rozbiórką, ścian wykopów o szerokości 1 m, głębokości do 3,0 m, w gruntach suchych kategorii I - IV obm. $344 \times 1,2 \times 2 = 825 \text{ m}^2$ Przedmiar: $8,25 = 8,2500$	8,2500	100 m2
1.5	KNNR 0004 1411-0100		Podłoża pod wodociąg z materiałów sypkich podłoże z materiałów sypkich o grubości 10 cm. $344 \times 0,6 \times 0,10 = 20,26$ Przedmiar: 20,0000	20,0000	m3
1.6	KNNR 0001 0214-0200		Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 55kw/75km, zagęszczanie spycharkami warstwy luźnej grub. 30 cm, grunt III, IV obm. $350,88 - 20,62 = 330,24 \text{ m}^3$ Przedmiar: 3,3000	3,3000	100 m3
1.7	KNNR 0001 0207-0100		Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o pojemności chwytaka 0,25 m3, w ziemi zmagazynowanej w hałdach, transport samochodami samowyład. do 5t, na 1 km, grunt I, III Przedmiar: $0,20 = 0,2000$	0,2000	100 m3
1.8	KNNR 0001 0208-0100		Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, samochodami samowyład. do 5 t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych, grunt kat. I-IV Przedmiar: $0,20 = 0,2000$	0,2000	100 m3
1.9	KNNR 0001 0408-0200		Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunty spoiste kategorii III Przedmiar: 3,3000	3,3000	100 m3
1.10	KNNR 0006 0105-0800		Podsypka piaskowa zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm pod uzupełnienie tłucznia na drodze $344 \times 2 \times 0,05 = 30,4 \text{ m}^3$ Przedmiar: $0,30 = 0,3000$	0,3000	100 m2
1.11	KNNR 0006 0204-0100		Przywrócenie ponowne nawierzchni z kamienia tłuczonego, grubość warstwy po uwałowaniu 15 cm - kruszywo z odysku + 5 % uzupełnienia Przedmiar: 6,8800	6,8800	100 m2

L.p.	Kod	Spec. techn.	Nazwa / Przedmiar	Ilość	Jedn.
2			Roboty montażowe		
2.1	KNNR 0004 1008-0300		Rurociągi z rur PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 110 mm Przedmiar: 3,4400	3,4400	100 m
2.2	KNNR 0004 1022-0300		Kształtki z PVC ciśnieniowe, jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 110 mm łączone na wcisk. Przedmiar: 6,0000	6,0000	szt.
2.3	KNNR 0004 1014-0300		Kształtki żeliwne ciśnieniowe, kołnierzowe o średnicy 110 mm. Przedmiar: 3,0000	3,0000	szt.
2.4	KNNR 0004 1101-0300		Zasuwy żeliwne klinowe kielichowe owalne z obudową o średnicy 100 mm uszczelniane folią aluminiową. Przedmiar: 1,0000	1,0000	kpl
2.5	KNNR 0004 1119-0300		Hydranty pożarowe,nadziemne o średnicy 80 mm Przedmiar: 2,0000	2,0000	kpl
2.6	KNNR 0004 1407-0200		Deskowanie ,bloków oporowych Przedmiar: 1,0000	1,0000	m2
2.7	KNNR 0004 1408-0100		Układanie ręczne mieszanki betonowej w ławach fundamentowych,blokach oporowych - transport mieszanki betonowej japonkami Przedmiar: 0,2000	0,2000	m3
2.8	KNNR 0004 1606-0100		Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o średnicy do 110 mm Przedmiar: 1,0000	1,0000	próba
2.9	KNNR 0004 1611-0100		Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej o średnicy nominalnej do 150 mm Przedmiar: 2,0000	2,0000	200 m
2.10	KNNR 0004 1612-0100		Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o średnicy nominalnej do 110 mm Przedmiar: 2,0000	2,0000	200 m
2.11	KNNR 0219 0134-0300		Oznakowanie wodociągu na słupku betonowym . Przedmiar: 2,0000	2,0000	kpl
2.12	Analiza własna		obsługa geodezyjna Przedmiar: 1,0000	1,0000	kpl